

(51) Internationale Patentklassifikation ⁷ : H04Q 7/38		A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 00/13445 (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 9. März 2000 (09.03.00)
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE99/02696 (22) Internationales Anmeldedatum: 27. August 1999 (27.08.99)		(81) Bestimmungsstaaten: CN, JP, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).	
(30) Prioritätsdaten: 198 39 016.5 27. August 1998 (27.08.98) DE		Veröffentlicht <i>Mit internationalem Recherchenbericht. Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist; Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.</i>	
(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, D-80333 München (DE).			
(72) Erfinder; und (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): DZUBAN, Stanislav [AT/AT]; Engerthstrasse 257/1/70, A-1020 Wien (AT). FÖLL, Uwe [DE/DE]; Kieler Strasse 2, D-14612 Falkensee (DE). ERFURT, Frank [DE/DE]; Am Wall 50, D-14532 Kleinmachnow (DE). LEITGEB, Manfred [AT/AT]; Feldgasse 64, A-2440 Gramatneusiedl (AT). NIEPEL, Alexander [DE/DE]; Lindwurmstrasse 98A, D-80337 München (DE). REIMER, Uve [DE/DE]; Grabensprung 141 A, D-12683 Berlin (DE). SCHENDEL, Jens [DE/DE]; Barfusstrasse 26, D-13349 Berlin (DE).			
(74) Gemeinsamer Vertreter: SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, D-80506 München (DE).			
(54) Title: METHOD AND MOBILE COMMUNICATION SYSTEM FOR CONTROLLING A CONNECTION SETUP			
(54) Bezeichnung: VERFAHREN UND MOBIL-KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR STEUERUNG EINES VERBINDUNGSAUFGAUS			
(57) Abstract			
<p>According to the invention, a subscriber call number profile (R-CSI) with call numbers (No1, No2) generally valid for all registered mobile subscribers is additionally stored in the subscriber data base (HLR) of a home mobile radio network (HPLMN) and co-transmitted in the location update for storage in the corresponding subscriber database (VLR) when the relevant subscriber roams to a visitor mobile radio network (VPLMN). Additionally, when an outgoing connection from a communication terminal is initiated by a target call number (CldPA) dialed by the mobile subscriber in the visitor mobile radio network (VPLMN), the switching center (MSC) compares the call numbers (No1, No2) in the call number profile (R-CSI) with the target call number (CldPA) and establishes a connection to a service control point (SCP) in case of a match, which then converts the co-transmitted target call number (CldPA) into a new target call number (CldPA*) and sends it to the switching center (MSC) for further connection setup.</p>			

